

BREVET D'INVENTION

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE

P.V. n° 5.229

N° 1.432.770

SERVICE

Classification internationale :

B 65 d

de la PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Étui à fleurs avec armature-support intérieure amovible.

MM. ALEXANDRE LOUIS BARBERET, CAMILLE ALPHONSE FRANÇOIS XAVIER BUYS et HENRI LOUIS ALFRED BLANC résidant en France (Alpes-Maritimes).

Demandé le 11 février 1965, à 16^h 37^m, à Paris.

Délivré par arrêté du 14 février 1966.

(Bulletin officiel de la Propriété industrielle, n° 13 de 1966.)

(Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11, § 7, de la loi du 5 juillet 1844 modifiée par la loi du 7 avril 1902.)

La présente invention a pour objet le produit industriel nouveau que constitue un étui perfectionné du type gonflable à l'aide d'un gaz approprié, destiné au conditionnement, à la présentation et l'expédition, dans les meilleures conditions de protection et de conservation, de bouquets de fleurs naturelles.

Un tel étui consiste essentiellement dans la combinaison, avec un sachet de préférence en matière plastique thermosoudable et présentant une perméabilité sélective aux gaz, d'une armature présentant une certaine rigidité, sur laquelle les fleurs convenablement disposées en forme de bouquet, peuvent être fixées et maintenues en place, par exemple à l'aide d'attaches élastiques. L'ensemble armature-bouquet ainsi constitué, est introduit à l'intérieur du sachet placé à plat avec son ouverture entrouverte. Après gonflement de ce sachet avec un gaz approprié et soudage des lèvres délimitant l'ouverture d'introduction, il se trouve assujéti par la paroi du sachet qui, par suite de sa déformation due au gonflement, est appliquée contre l'armature et la bloque.

Pour mieux faire comprendre l'objet de l'invention, on va en décrire maintenant, à titre d'illustration, un mode de réalisation pris comme exemple et représenté sur le dessin annexé.

Sur ce dessin :

Les figures 1 et 2 sont des vues en élévation représentant respectivement le sachet gonflable et son armature, ci-dessus spécifiés;

La figure 3 représente, à échelle agrandie, la partie A encadrée en traits interrompus sur la figure 2;

La figure 4 représente une variante du dispositif de la figure 3;

La figure 5 représente l'introduction dans le sachet, de l'armature-support de la figure 2 garnie de fleurs;

La figure 6 représente l'étui confectionné.

En se référant au dessin, on voit que l'on a désigné par 1 un sachet ou cornet ouvert à son extrémité supérieure, destiné à recevoir, conformément à la présente invention, une armature porte-fleurs telle que par exemple, celle représentée sur la figure 2, constituée par deux montants 2, 2a reliés par des entretoises 3, les extrémités libres de ces montants étant, de préférence, de forme arrondie. A proximité des entretoises supérieure et inférieure 3, est formé, sur les montants 2, 2a, un ergot 4 auquel on peut accrocher une attache élastique telle que celle désignée par 5 à la partie supérieure gauche de la figure 2.

Sur les figures 2, 5 et 6, les ergots 4 font saillie à l'extérieur des montants 2, 2a mais on pourra éventuellement utiliser la disposition de la figure 4 suivant laquelle les ergots 4 sont formés sur le côté intérieur des montants.

Le dispositif ci-dessus décrit est utilisé de la manière suivante : on place sur l'armature un bouquet formé de deux ou plusieurs rangées de fleurs (fig. 5) et on le fixe à l'aide des attaches 5. Après avoir écarté les lèvres 1a du sachet 1, on introduit dans celui-ci, l'ensemble armature-bouquet. On gonfle le sachet avec un gaz approprié. On procède ensuite à la soudure des lèvres 1a pour obtenir le produit représenté sur la figure 6, prêt à l'emploi et dans lequel, comme expliqué plus haut, l'ensemble armature-bouquet est immobilisé par la pression sur l'armature, notamment sur ses montants, exercée par la paroi du sachet déformée par le gonflement susmentionné.

Il convient de noter que les fleurs étant étalées sur la monture et ne se chevauchant pas, elle sont pratiquement à l'abri de toute détérioration.

Il est bien entendu que le mode de réalisation ci-dessus décrit ne présente aucun caractère limitatif

et pourra recevoir toutes modifications désirables sans sortir pour cela du cadre de l'invention.

RÉSUMÉ

La présente invention a pour objet le produit industriel nouveau que constitue un étui perfectionné du type gonflable à l'aide d'un gaz approprié, destiné au conditionnement, à la présentation et l'expédition, de fleurs naturelles, cet étui consistant essentiellement dans la combinaison, avec un sachet de préférence en matière plastique thermosoudable et présentant une perméabilité sélective aux gaz, une armature présentant une certaine rigidité, sur laquelle des fleurs convenablement dispo-

sées, peuvent être fixées et maintenues en place, par exemple à l'aide d'attaches élastiques, l'ensemble armature-bouquet ainsi obtenu étant introduit à l'intérieur du sachet où il se trouve bloqué par la paroi de celui-ci qui se déforme et vient prendre appui sur l'armature lors du gonflement accompagné du soudage d'extrémité dudit sachet.

ALEXANDRE LOUIS BARBERET,
CAMILLE ALPHONSE FRANÇOIS XAVIER BUYS
et HENRI LOUIS ALFRED BLANC

Par procuration :

Alain CASALONGA

FIG.1

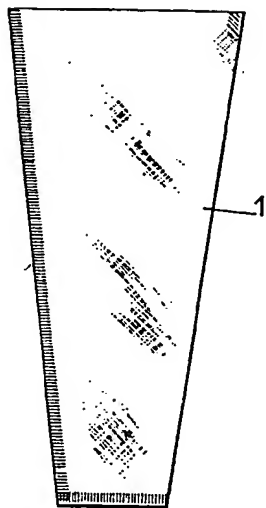


FIG. 2

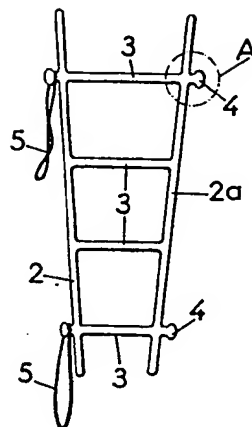


FIG. 3

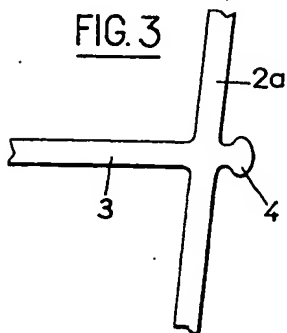


FIG. 4

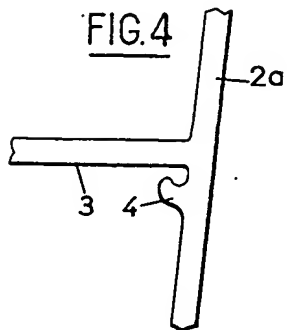


FIG. 5

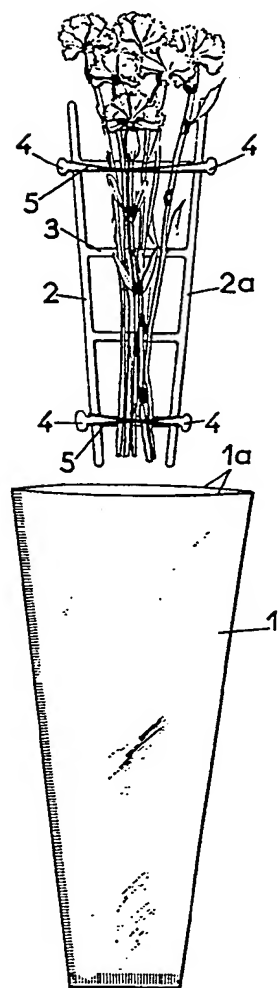


FIG. 6

